•••	ndex (	 	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/659,090

NAGEL, CHRISTOPHER J.

Examiner

Art Unit

Mark Kopec

1751

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Ctalm Date    But   Solution   Ctalm   Ctalm			1	<u> </u>					l		Щ	Ļ		_
	1	<u> </u>	l-	_			_	201						_
7 2 2 1 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1	Cle	_	-	-	7	_	T		_				Ľ
7 2 2 1 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		76	ag '	g	0/	9		١.					i	٠,
7 2 2 1 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1	<u>1</u>	<b>\$</b>	Ξ	2	ī	Γ	1						غ ا
7 2 2 1 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1	u.	Ö	12	]]	7	}	ļ						ľ
1 4		$\overline{}$	1	7	~	=	┢	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	-		⊢
1 4		+	٣	Ť	-	=	⊢	⊢	H	Н	$\vdash$	-		┝
1 4		*	-	H	-	ᆖ	H	⊢		Н	⊢	H		┝
\$ 5		3	1	H	Н	=	┝		-	H	Н	⊢		-
7 8 3 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		<del></del>		H	Н	-	┢	-	H	$\vdash$	-	┢		┝
7 8 3 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		7	8	H	-	Ę	┢	-	Н	-	⊢	$\vdash$	- 1	⊢
Part		_حــ	*	H	_	ŀ	⊢	⊢	H		⊢	-		┝
Part		7	1	Н	_	-	┢	<del> -</del>	Н	$\vdash$	⊢	┝╌		⊢
Part		-	18	H	Ι	-	┝	-			Н	┝╌		┝
Part			X	Н	-	⊢	⊢	H	Н	H	H	┝		⊢
Part			<b>  YK</b>	Н	-	⊢	┝	H	H	$\vdash$	┝	⊢		⊢
Part	1	_	<b>**</b>	H	<del>                                     </del>	┢	┢	⊢		┝	┝	┝		⊢
Part			-	Н,	Υ_	┢	H	┢	⊢	⊢	┝	<b>-</b>		┝
16. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14	1	-6-	- 1	×		<u> </u>	┢	┢	⊢	⊢	┝	H	l	┝
28		-0	1	-	Ι¥	┝	┢	┢	⊢	┝	Η.	Н		
28			79	$\vdash$	H	⊢	┢	┢╾	⊢	⊢	Н	Н	1	⊢
28			17	$\vdash$	H	⊢	H	⊢	⊢	┢	-	-	l	┝
28			13	$\vdash$	Н	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	H	-	⊢	l	-
28		-	70		н	⊢	┢	$\vdash$		⊢		$\vdash$	ı	H
25			×	-	H	┝	┢	╁	⊢	-	Н	$\vdash$		┝
25			35	-	H	Н	┢	┢	┝	-	Н			┝
25		_	<del>\$</del>	Н	Н	┢	┢	┢	_	Н	H	H	١.	┝
25			3	Н	H	⊢	┢╌	┢	-	-	H	$\vdash$		┝
25		_	<b>*</b>	Н	H	┢	┢─	┢	-		┢	Н		┝
31			76	$\vdash$	H	Η-	H	⊢	┢	-	$\vdash$	┝		⊢
31			56			۲	┢	⊢	┢	Н	Н	┢		⊢
31		q	107	$\vdash$	Ď	Ξ	1	┢	-	-	Н	-		⊢
31	-	_	<b>XX</b>		Ť		Ι-	-	┢	⊢	Н	Н	į	┝
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49		_	100	_	Ť		1		$\vdash$	Н	Н	Н		⊢
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49			36	$\vdash$	Ť	,	Н		┪	Н	٠	Н	:	$\vdash$
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49	ı		3	Н	<b>X</b>	┢	<b>†</b>	Н		┢	┢╌	_		⊢
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49	1		7000		J		T	H	┢	┢		┪		⊢
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49	1		35		7		Н	┢	<u> </u>	┢	H	Н	i	┢
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49			(3E)	П			Т	Г	T	_	$\vdash$	Т	ĺ	
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49			35	П	7	Г	Г	Г	T	Г	Г	Г		Ι-
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49			36	Г	7	Γ	┍		Т	Т	Г	П	i.	Г
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49			32		7		Г	T		Г	一	П	ľ	Г
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49			(10)		1			Г	Г	Г		Г	i	
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49			(E)		7				Г	_		_		Г
41 43 43 44 45 45 46 47 48 49			4	-	. ✓			Г	П	Г				
44 45 46 47 48 49			4					Г				·	ľ	Г
44 45 46 47 48 49	Į		(45)										1	
44 45 46 47 48 49	1		43										ľ	
48 49	- {		44			Ŀ							Ì	
48 49	(		45										1	
48	Į		46											
49	Į		47											
49	J		48											
	J		49	Ц										
	Į		50	Ш				ĹĴ						

Cla	laim Date						Cl	aim	Date													
Final	Original											Final	Original									
	51												101									
	52												102									
	53												103									
	54										1		104									
	55												105									
	56												106									
	57									<u> </u>			107									
	58							L	L	L			108									
	59			Ц	Ц	Ш	_	<u>_</u>		L.			109	oxdot	Ш		Ш		L.,		Ц	
	60					_	L	L	L_	Ļ			110						Ш			
_	61		_	_	Ш	_	ᆫ	L	L	L			111	Ш	Ш						Ш	
	62	Щ		L	Щ	_	╙	╙	ᆫ	Ļ			112	_	_	Щ		L	Щ	Щ		
	63			L	_	ᆫ	L.	L	_	<u> </u>	l		113	Ш	_	-	<u> </u>	<u> </u>			Щ	
_	64		Щ	⊢	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	1		114	_	Щ	┝	╙	<u> </u>	_	Н	Щ	
_	55	-	Н	<u> </u>	_	┞	⊢	<u> </u>	-	<b> </b> _			115	Н	Н	<u> </u>	╙	<u> </u>	Щ	Н	Щ	
	66	-	-	┝	⊢	├	⊢	⊢	├-	┞	1		116	<b>—</b>	H	Н	-	⊢	Н	Щ	Н	
-	67 68	_	$\vdash$	⊢	-	┝	⊢	┢	├	┝╌			117 118	-	Н	⊢	H	-	Н	Н	Н	
-	69	-	-	┝	-	┝┈	┝	⊢	⊢	⊢	ł		119	$\vdash$	⊢	Н	H	┝		Н	H	
-	70	Н	-	H	-	┝	┝	⊢	⊢	┢	1		120	⊢	Н	Н	Н	⊢	Н	Н	$\vdash$	
$\overline{}$	71		-	-	-	┢	┢━	⊢	┝	┝	1	_	121	-	-	-	Н	⊢	Н		$\vdash$	
	72	Н	Н	Н	Н	┝	⊢	⊢	Н	┢	1		122	$\vdash$	-	_	Н	⊢	Н	-	H	-
	73	Н	Н			Н	$\vdash$	-	_	H	1		123	1-	$\vdash$	-	-	H	Н			-
	74					Г	_			T	ſ		124			Т		┢			Г	
	75				$\Box$	Г				Т	ſ		125	Г							П	
	76									Γ	1		126									
	77										)		127									
	78								L		]		128									
	79	Щ	ᆫ	Ц		L	L	_	L	L			129	_				L				
_	80		_			L	<u> </u>	ᆫ	<u> </u>		1		130	L				_	Ш	Щ	Ш	
	81	_	Щ	_	Н	┞-	<u> </u>	L.	L	╙	[		131	┖	Н	_		_	Н	Щ	Н	Щ
_	82 83		-	-		⊢	⊢	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	l		132	┡		H	Н	_	Н	Н	Н	
_	84	$\overline{}$	-	-	-	┝	┝╾	┝	┡	┡			133	▙	H	-	_	⊢	Н	Н	Н	Н
_	85	$\vdash$	-	┝	Н	┝	┝	┝	-	├-			134 135	⊢	_	Н	Н	-	-	Н	Н	Н
	86		-	┝	-	┝	┝	-	H	⊢			136	Н	$\vdash$	Н	┢	Η-	┝	Н	Н	-
_	87	Н	_	Н	Н	H	⊢	┝	$\vdash$	┢	1		137	Н	⊢	Н	⊢	┢	Η.	Н	Н	H
	88		┢	Н	-	┢	┢	H	Ι-	┢			138	-	-	Н	_	┢╾	Η	Н	Н	Н
	89			Г	Т	1	┢	┪	┪	┪	1		139		┢	Н	Н	┢╌	_	Н	Н	Н
	90			Г	П	г	Г		<b>†</b>	T			140	1	Т		Т	┢			$\overline{}$	П
	91								٢	Г	1		141		Г		Г				П	
	92										]		142									
	83												143									
_	<b>3</b>	Щ	L			L.	L	L	L	L			144									
_	8	_		Ш		L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ļ.,			145		Щ	Щ	Щ	L	Ш		Ш	
	88	Щ	<u> </u>	H	Щ	⊢	<b> -</b>	-	$\vdash$	<b>!</b>			146		Щ	<b>L</b>	$\vdash$	<b>L</b>	Щ	Щ	Ш	
4	97	$\dashv$		-	H	$\vdash$	<b> -</b> -	-	_	<u> </u>			147	<b>├</b>	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Щ	Ш	Щ	
$\dashv$	98 99	Н	Н	Н	Н	H	┝	$\vdash$	$\vdash$	⊢		-	148 149	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash\dashv$		Н
-	100	-		Н	Η	Н	ŀ۰	$\vdash$	Н	⊢		<b>-</b>	150	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	Н	H	
	.50		_	ш	ئـــا	Ц.	ــــ	ــــ	Щ	Ц_			130			L .			L	ш	لب	ш